Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTIMETAT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

# Declaration and Power of Attorney For Patent Application

### 特許出願宣言書及び委任状

#### Japanese Language Declaration

日本語	5宣言書
下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された 通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	D. C. POWER SUPPLY CIRCUIT AND ELECTRONIC
	APPARATUS USING SUCH CIRCUITS
上記発明の明細書 (下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付) は、	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

#### Page 1 of 4

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Wakington, DC 20231 DO NOT SIND FEES DIG COMPLETED DONNOT STUIKS ADDRESS SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Wakington, DC 20231

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,

#### Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編 119条 (a) - (d) 項又は365条 (b) 項に基を下配の、米国以外の国のかなくも・ウカロを制定 している特許協力条約365 (a) 項に基すく国際出願、又は外 国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先 権をここに主張するととも、後先権を主張している。本出版 の前に出版された特許まとは発明者証の外国出願を以下に、枠 内をマークすることで、派している。

Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for ### patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international ### application which designated at least one country other than the #### United States, listed below and have also identified below, by ### checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願 優先権主張なし 2000-065446 9/March/2000 Japan (Country) (Day/Month/Year Filed) (Number) (出願年月日) (番号) (国名) (Day/Month/Year Filed) (Number) (Country) (出願年月日) (番号) (国名) I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, 私は、第35編米国法典119条 (e) 項に基いて下記の米国 Section 119(e) of any United States provisional application(s) 特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。 listed below. (Application No.) (Filing Date) (Application No.) (Filing Date) (出願番号) (出願日) (出願番号) (出願日) I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code. 私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国 特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力 条約365条 (c) に基ずく権利をここに主張します。また、本 出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項 又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願

に開示されていない展り、その先行米田田顕春提出日以降で本 出顧書の日本国内または特計協力条約国際提出日までの期間 中に入手された、避邦規則決度第37編 条56項で接続され た特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があ ることを認識しています。

(Application No.) (Filing Date) (出願音号) (出願日)

(Application No.) (Filing Date) (出願音号) (出願日)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣書書中で私が行る 表明 が真実であり、かつ私の入事した情報と私の信じるところに基 すく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意にな された虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法族第18編 第1011 実に基ずき、勘金または拘禁、もしくはその両方に より処罰されること、そしてそのような意による虚偽の声明 を行れえば、出版した、又は既に許可された特勢の有効性が失 われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を吸しま す。 Section 120 of any United States application(s), or 385(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is materiat to patentiability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT international filling date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Tile 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手 続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人と して、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の 氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Robert C. Colwell, Reg. No. 27,431; William L. Shaffer, Reg. No. 37.234: Paul A. Durdik, Reg. No. 37.819; Kim Kanzaki, Reg. No. 37,652 and George B.F. Yee, Reg. No. 37,478

Send Correspondence to: 書類送付先 Robert C. Colwell

> TOWNSEND and TOWNSEND and CREW LLP Two Embarcadero Center, 8th Floor

San Francisco, California 94111-3834

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 直接電話連絡先: (氏名及び電話番号)

> Telephone: (650)326-2400 Fax: (650)326-2422

唯一または第一発明者		Full name of sole or first inventor Naoki MARU
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
住所		Residence
		Hadano, Japan
国籍	Citizenship	
		Japan
私掛箱	Post Office Address	
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
	New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,	
	Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan	

(第二以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をする (Supply similar information and signature for second and こと)

subsequent joint inventors.)

PTO/SB/106(8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0025
Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMETNT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any Akihiro SAKURAI
(二井間発明者の署名 E付	Second inventor's signature Date
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor a signature - Date
住所	Residence
	Hadano, Japan
国籍	Citizenship
	Japan
私審箱	Post Office Address
	c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
	New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-chome,
	Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第三共同発明者	Full name of third joint inventor, if any
	Hiroshi Kamee
第三共同発明者の署名 日付	Third inventor's signature Date
中所	Residence
12271	Hadano, Japan
国籍	Citizenship
<b>山</b> 樹	Japan
弘書箱	Post Office Address
為首相	c/o Hitachi Information Technology Co., Ltd
	456, Sakai, Nakai-Machi, Ashigarakamigun, Kanagawa
	259-0157 Japan
<b>第四共同発明者</b>	Full name of fourth joint inventor, if any
<b>最四天间光明省</b>	Turrianto or locality on a morney in arry
第四共同発明者の署名 日付	Fourth inventor's signature Date
住所	Residence
	Office and the second s
国籍	Citizenship
私書箱	Post Office Address
Per 2014	
第五共同発明者	Full name of fifth joint inventor, if any
第五共同発明者の署名 日付	Fifth inventor's signature Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
私書箱	Post Office Address

(第九以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をする (Supply similar information and signature for sixth and こと) subsequent joint inventors.)